

ใช้เลือดปริมาณน้อย
10 ไมโครลิตร หรือ 35 ไมโครลิตร
เลือดครบส่วนจากปลายนิ้วและเส้นเลือดดำ

ใช้งานง่าย รวดเร็ว
อ่านผลภายใน 5 นาที

แหล่งพลังงาน
ใช้แหล่งพลังงานจากถ่าน AAA
จำนวน 3 ก้อน

บันทึกผลการตรวจ
หน่วยความจำ 500 หน่วย

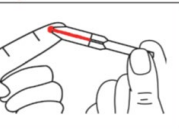


คุณสมบัติเฉพาะ

Test device preparation.



Specimen collection.



Specimen analysis.



Displaying results.



แผ่นทดสอบ	CRS-101, CRS-102
หลักการทำงาน	วัดความเข้มแสงจากการสะท้อน (Reflectance Photometer)
เวลาอ่านผล	≤5 นาที
ช่วงการวัด	0.50 mg/dL - 14.93 mg/dL
ชนิดตัวอย่างเลือด	เลือดครบส่วนจากปลายนิ้วหรือเส้นเลือดดำ
ปริมาณเลือดที่ใช้	10 ไมโครลิตร, 35 ไมโครลิตร (กรุณาดูคู่มือของแผ่นทดสอบ)
แหล่งพลังงาน	ถ่าน AAA x 3
หน่วยวัด	mg/dL
หน่วยความจำ	500 ครั้ง
ปิดเครื่องอัตโนมัติ	ภายใน 5 นาทีเมื่อไม่มีการใช้งาน
ขนาดตัวเครื่อง	135*66*19 mm (L*W*H)
น้ำหนักตัวเครื่อง	90 กรัม
การเก็บรักษาตัวเครื่อง	อุณหภูมิ 0-55 °C; ความชื้นสัมพัทธ์ ≤ 90%
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน	อุณหภูมิ 10-35 °C; ความชื้นสัมพัทธ์ ≤ 80%; ในที่ร่มเท่านั้น
การเก็บรักษาแผ่นตรวจและสารละลายควบคุม	อุณหภูมิ 2-30 °C; ความชื้นสัมพัทธ์ ≤ 90%
ระยะเวลาประกัน	2 ปี

ค่าความแม่นยำ (Accuracy)

Item	Range of sample	Bias
CR	0.50 mg/dL - 1.70 mg/dL	± 0.34 mg/dL
	1.71 mg/dL - 14.93 mg/dL	± 20%

ค่าความเที่ยงตรง (Precision)

Item	Range of sample	SD
CR	0.50 mg/dL - 1.70 mg/dL	<0.13 mg/dL
	1.71 mg/dL - 14.93 mg/dL	CV<7.5%

